

Tachimetro PCE-DT 65-ICA (Certificazione ISO inclusa)



Tachimetro ad alta precisione per la misura senza contatto attraverso un laser o con adattatori meccanici / Misura della lunghezza in m, Inch, FT, Yd / Display digitale retroilluminato / Certificazione ISO inclusa

Il tachimetro PCE-DT 65-ICA è un misuratore digitale o meccanico, alimentato a batteria per la misura senza contatto. Può essere utilizzato con laser incorporato o con adattatori meccanici. Il tachimetro PCE-DT 65-ICA digitale ottico è ideale per la misura dei giri dei macchinari, dei dispositivi e dei componenti (motori con azionamento a cinghia). La misura del tachimetro viene effettuata con l'aiuto di una banda riflettente che si attacca alla parte rotante su cui si riflette il laser.

Usando il tachimetro PCE-DT 65-ICA con gli adattatori meccanici è possibile misurare, oltre alle rotazioni, anche la lunghezza degli oggetti in movimento (per esempio sui nastri trasportatori). La misura meccanica della rotazione viene effettuata con un adattatore a punta che si posiziona sull'asse dell'oggetto in movimento. Per le misure della velocità o della lunghezza si colloca una rotella di rilevamento sull'adattatore del tachimetro.

- ▶ **Certificazione ISO inclusa**
- ▶ Rotazioni (rpm)
- ▶ Velocità piana (m/min)
- ▶ Numero di giri (contatore)
- ▶ Frequenza (Hz)
- ▶ Lunghezza (m, In, FT, Yd)
- ▶ Struttura robusta in plastica ABS
- ▶ Funzionamento semplice
- ▶ Con collegamento per alimentatore da 6V
- ▶ Display digitale retroilluminato
- ▶ Adattatori per misure meccaniche

Specifiche tecniche

| | |
|------------------------------|--|
| Range di misura laser-ottico | 2 ... 99.999 rpm |
| Range di misura meccanico | 2 ... 20.000 rpm |
| Risoluzione | 0,1 rpm nel range 2,0 ... 9.999,9 rpm 1 rpm nel range 10.000 ... 99.999 rpm |
| Precisione | $\pm 0,05\%$ del valore di misura delle rotazioni ± 1 cifra |
| Distanza di misura | 50 ... 500 mm |
| Memoria | 10 Valori di misura |
| Alimentazione | 1 x Batteria da 9V / alimentazione esterna 6V |
| Temperatura operativa | 0 ... 50 °C |
| Struttura | Plastica ABS |
| Display | LCD, 5 cifre, 22 mm di altezza |
| Dimensioni | 160 x 60 x 42 mm |
| Peso | 200 g |

Informazioni supplementari

Manuale



Certificato CE



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche